

보건환경연구원

□ 부서임무

보건·축산·환경 분야에 대한 과학적 조사연구 수행으로 시민의 삶의 질 향상에 기여하는 연구원

□ 조직현황

담당	11팀	총무과, 역학조사과, 미생물과, 식약품분석과, 환경조사과, 대기보전과, 수질보전과, 폐기물분석과, 산업환경과, 농산물검사소, 축산물위생검사소
정원 (현원)	127명	5급 2, 6급 8, 7급 10, 8급 2, 기능직 14, 연구관 13, 연구사 76, 별정직 1, 계약직 1
	(126명)	5급 2, 6급 12, 7급 6, 8급 2, 기능직 14, 연구관 12, 연구사 76, 별정직 1, 계약직 1

□ 예산규모

(단위 : 백만원, %)

구분	예산액		기정액		비교증감	
		구성비		구성비		증감률
계	19,264	100.00 %	18,876	100.00 %	388	2.05%
정책사업	11,908	61.81 %	11,524	61.05 %	384	3.33%
행정운영경비	7,350	38.15 %	7,352	38.95 %	△3	△0.03%
인력운영비	6,944	36.05 %	6,944	36.79 %	0	0.00%
기본경비	405	2.10 %	408	2.16 %	△3	△0.63%
재무활동	7	0.03 %	0	0.00 %	7	0.00%

□ 전략목표

1. 시민보건 향상을 위한 조사·검사·연구기능 일류화

수요자 중심의 실용적 시험·검사 및 조사·연구사업 추진, 연구역량 제고를 통한 국제공인기관으로서의 신뢰도 증진, 선진수준의 연구원 도약을 위한 기반 강화

□ 성과목표

1 시험검사 역량 강화 및 조사연구 전문성 확보(보건의료/보건·환경·축산분야 시험 검사 및 조사연구) : 11,908 백만원

- 연구원 선진화를 위한 국제적 신청사 건립 및 연구능력 수준 향상, 시민의 건강 및 식생활 보호를 위한 시험·검사·연구기능 일류화, 쾌적한 환경 조성을 위한 수질, 대기, 폐기물 분야 조사 및 연구 활성화, 가축질병을 예방하고 소비자에게 안전하고 위생적인 축산물 공급

성과지표	검증방법 (또는 측정산식)	목 표				
		'10	'11	'12	'13	'14
▶ 연구논문 생산 편수(연구기반 확립) - 연구 전문성 강화	연구원보 및 관련학회지 게재한 논문 (단위 : 편)	25	26	26	27	27
▶ 신청사 건립 공정률(연구기반 확립) - 연구원 신청사 건립	기초, 철근, 조적, 미장, 내장, 설비, 조경공사 순차별 공정률 (단위 : %)	50	80	100	-	-
▶ 바이러스병원체 확인 진단율(전염병 유행 감시 및 예방) - 전염성 바이러스 분리사업	$[(\text{총건수} \times \text{양성률} \times \text{상대난이도}) + (\text{총건수} \times \text{음성률} \times \text{상대난이도})] / [\text{목표점수}] \times 100$ (단위 : %)	100	100	100	100	100
▶ 전염병·식중독 원인 병원체 진단율(전염병 유행 감시 및 예방) - 감염병지역거점 진단센터 사업 - 식중독 바이러스 국가실험실 감시망 운영 - 식중독균 검사체계 확립 - 식중독·위생세균 검사 및 조사	$[(\text{총건수} \times \text{양성률} \times \text{상대난이도}) + (\text{총건수} \times \text{음성률} \times \text{상대난이도})] / [\text{목표점수}] \times 100$ (단위 : %)	100	100	100	100	100
▶ 식·의약품 안전성 규명률(식·의약품·농산물 안전성 확보) - 식·의약품 안전성 검사 - 의약품관련 검사 - 200대 식품 유해물질 검사(경상) - 200대 식품 유해물질 검사(자본)	목표점수(3,503점) = 식 품(3,300건) 목표점수 + 의약품(200건) 목표점수 (단위 : %)	100	100	100	100	100
▶ 농산물 안전성 확보율(식·의약품·농산물 안전성 확보) - 농산물 잔류농약 검사	$(\text{총건수} \times \text{불합격을} \times \text{상대난이도}) + (\text{총건수} \times \text{합격을} \times \text{상대난이도})$ (단위 : %)	100	100	100	100	100
▶ 물환경측정망 운영률(수질 및 토양 환경 조사) - 물환경측정망 운영	$(\text{실적점수} / \text{목표점수}) \times 100$ (단위 : %)	100	100	100	100	100
▶ 자원 순환관리 운영률(수질 및 토양 환경 조사) - 폐기물, 토양 및 오수 등 검사	$[(\text{지점} \times \text{주기} \times \text{항목} \times \text{난이도}) / \text{이론적목표점수}] \times 100$ (단위 : %)	100	100	100	100	100

성과지표	검증방법 (또는 측정산식)	목 표				
		'10	'11	'12	'13	'14
▶ 대기오염상시측정망 운영 이행을(대기 환경 조사) - 대기오염측정망 운영	$(\text{지점수} \times \text{연간측정회수} \times \text{항목수} \times \text{상대난이도}) \times 100$ (단위 : %)	100	100	100	100	100
▶ 대기오염물질 배출기준 적합률(대기 환경 조사) - 사업장 대기질 및 소음·진동 검사 - 악취 및 환경유해물질 측정·분석	$(\text{대기오염물질검사 건수 중 배출기준 적합 건수} / \text{대기오염물질검사 건수}) \times 100$ (단위 : %)	95.0	95.0	95.2	95.4	95.6
▶ 가축전염병 발생률(가축전염병 예방 및 축산물 안전성 확보) - 가축질병 및 인수공통전염병 검사	$(\text{전염병 발생건수} / \text{가축전염병 검사건수}) \times 100$ (단위 : %)	0.11	0.09	0.09	0.09	0.08
예산액(백만원)		8,181	11,908	8,271	3,467	3,662